

# Mangueira 2SN / R2AT

NORMAS SAE J517 | 100 R2AT | ISO 4079 R2AT



Medidas		Diâmetro Interno		Diã. Externo Max.	Diâmetro de Reforço	Pressão Máxima de Trabalho		Pressão de Ruptura		Raio Mín. de Curv.
Código	Traço	Pol.	mm	mm	mm	BAR	PSI	BAR	PSI	mm
673	-3	3/16	4,9 a 5,4	14,1	10,6 a 11,7	415	6.000	1.650	24.000	90
13652	-4	1/4	6,4 a 7	15,7	12,1 a 13,3	400	5.800	1.600	23.200	100
17768	-5	5/16	7,9 a 8,5	17,3	13,7 a 14,9	350	5.000	1.400	20.000	115
13653	-6	3/8	9,5 a 10,1	19,7	16,1 a 17,3	330	4.750	1.320	19.000	130
3967	-8	1/2	12,7 a 13,5	23	19 a 20,6	275	4.000	1.100	16.000	180
3968	-10	5/8	15,8 a 16,7	26,2	22,2 a 23,8	250	3.600	1.000	14.400	200
13654	-12	3/4	18,8 a 19,8	30,1	26,2 a 27,8	215	3.100	850	12.400	240
680	-16	1	25,4 a 26,4	38,9	34,1 a 35,7	165	2.400	650	9.600	300
681	-20	1.1/4	31,8 a 33	49,5	43,2 a 45,6	125	1.800	500	7.200	420
682	-24	1.1/2	38,1 a 39,3	55,9	49,6 a 52	90	1.300	360	5.200	500
1007445	-32	2	50,6 a 52,0	68,6	62,3 a 64,7	80	1.150	320	4.600	630

## Composição:

**Tubo:** Borracha sintética NBR.

**Reforço:** Dois trançados de fios de aço de alta resistência.

**Cobertura:** Borracha sintética NBR modificada.

**Temperatura:** -40°C a +100°C para óleo.

**Aplicação:** Circuitos hidráulicos de alta pressão. Específica para fluidos hidráulicos à base de petróleo, gasolina, água, combustíveis diesel, óleos lubrificantes, glicol e óleos minerais.

**Terminais recomendados:** Standard Transpower.

## Armazenamento:

As mangueiras hidráulicas devem ser armazenadas em local seco, protegido do sol e calor, longe de produtos químicos, seguindo o FIFO (First In, First Out), para garantir o uso das mais antigas primeiro e evitar envelhecimento.